

平成 19 年度 日本自転車振興会補助事業

補助事業番号 19-24

補助事業名 平成 19 年度 情報セキュリティ強化に関する普及啓発等補助事業

補助事業者名 財団法人関西情報・産業活性化センター

1. 補助事業の概要

(1) 事業の目的

企業経営における情報セキュリティの強化等リスクマネジメントへの取り組みや IT 利活用の促進を図るため、シンポジウム開催による普及啓発、情報化実態調査等を行い、もって機械工業の振興に寄与する。

(2) 実施内容

①企業経営におけるリスク管理と情報システムのあり方に関するシンポジウム

昨今の企業環境の変化を踏まえ、関西地域における企業の戦略的情報化の推進と競争力・リスク対応力の強化を目指してシンポジウムを実施した。具体的には、午前中は学術的視点から、企業価値創造のためのリスクマネジメントの手法、経営のインフラとしての内部統制システムについて、2 件の特別講演を実施した。午後の基調講演で社会基盤化する情報システムの意味と求められるセキュリティ管理について考察した後、IT ガバナンスなどの情報システムの戦略的活用についてのパネルディスカッションを通じて「企業経営におけるリスク管理と情報システムの戦略」を探った。

②関西情報化実態調査

関西地域の上場企業、中小企業、自治体に対するアンケートおよびヒアリング調査を実施して、それぞれにおける IT 利活用と情報セキュリティの特徴及び対策方法を把握して報告書に纏めた。上場企業と自治体に対して、2006 年度と同様の IT 利活用に関するアンケートに加え、CIO (最高情報責任者) に求められる能力や IT 人材育成、内部統制、安全・安心への取り組みに関する質問を付加して実施した。アンケート結果の裏付けとして、5 企業、4 団体をヒアリング調査した。中小企業に対しては、調査項目に CIO の有無や IT 教育の内容等を追加して調査内容を深め、関西圏にある IT 先進 2 3 企業に対してヒアリング調査を実施した。また、教育分野、医療分野における情報化のヒアリング調査と関西地域の IT 産業の動向に関する統計データの分析を実施して、関西地域の情報化の実態を明らかにした。これらにより、各分野共通の課題として「IT 人材育成」「戦略的 IT 投資」が浮き彫りとなり、関西地域の情報化の提言を行った。

2. 予想される事業実施効果

①企業経営におけるリスク管理と情報システムのあり方に関するシンポジウム

午前中の招待講演の部で、企業価値創造のためのリスクマネジメントの手法、経営のインフラとしての内部統制システム、について学術的視点から振り返ったことにより、内部統制のPDCAが潤滑に回り始めることが期待される。

午後からの基調講演にて、情報システムが社会基盤化してきていることを理解することにより、情報セキュリティはビジネスそのものの危機管理であり、リスクの顕在化が経営に大きなインパクトを与えることへの認識が進んだ。これにより、情報セキュリティ管理の仕組みを通常のビジネスプロセスへ取り組むことの重要性を啓発することができ、企業経営におけるセキュリティ意識の向上が期待される。

また、パネルディスカッションで、実際にIT戦略や情報セキュリティに携わる現場の第一人者による生の情報を得て、インシデントが発生した場合の重み、情報セキュリティはいかに全社員を巻き込むかが大切であるか、TOPのリーダーシップ、本社機能の役割の重要性等々について、参加者各自が自社の現状と有るべき姿について深く考えるきっかけとなったと予想される。これらにより、企業運営のガバナンス、IT経営の推進、CIO人材の育成等に寄与するところが大きいと考えられる。

②関西情報化実態調査

本調査による関西2府5県の企業・自治体アンケート調査、並びに先進事例ヒアリング調査の結果を用いて、各企業や自治体はIT活用や情報セキュリティ対策における自らの進捗状況を把握し、先進事例における具体的な解決方法を知ることができる。企業や自治体が主体的に判断して情報化を推進する上で、本調査の報告書が今後の業務や課題解決を実施するための参考資料として活用されるものと期待できる。

また、教育、医療分野における情報化調査とIT産業の動向調査部分でも、ヒアリング調査と識者執筆による先進的な取り組み紹介によって、各分野の情報化に関する統計的な分析からは得ることができない現場の声を知ることができた。これにより今後の各分野における情報化進展に貢献できる資料となった。

3. 本事業により作成した印刷物等

関西情報化実態調査 2007 報告書

4. 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名 : 財団法人関西情報・産業活性化センター
(ザイダンハウジン カンサイジョウホウ・サンギョウカッセイカセンター)

住 所 : 530-0001
大阪市北区梅田1丁目3番1-800号 大阪駅前第1ビル8階

代 表 者 : 会長 川上 哲郎 (カワカミ テツロウ)

担当部署 : 総務企画グループ (ソウムキカクグループ)

担当者名 : 久米 功一 (クメ コウイチ)

電 話 : 06-6346-2441

F A X : 06-6346-2443

E-mail : kume@kiis.or.jp

U R L : <http://www.kiis.or.jp/>